2023-2028年中国机器学习行业市场深度评估及投资战略规划报告

报告大纲

华经情报网 www.huaon.com

一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2028年中国机器学习行业市场深度评估及投资战略规划报告》涵盖行业最新数据,市场热点,政策规划,竞争情报,市场前景预测,投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据,以及我中心对本行业的实地调研,结合了行业所处的环境,从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址: https://www.huaon.com//channel/edu/867587.html

报告价格: 电子版: 9000元 纸介版: 9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明:本PDF目录为计算机程序生成,格式美观性可能有欠缺;实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

本研究报告数据主要采用国家统计数据,海关总署,问卷调查数据,商务部采集数据等数据 库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局,部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场 调研数据,企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等,价格数据主 要来自于各类市场监测数据库。

报告目录:

第一章 机器学习相关介绍

- 1.1人工智能相关概念
- 1.1.1人工智能的定义
- 1.1.2人工智能产业链
- 1.1.3人工智能基本要素
- 1.2机器学习的概念
- 1.2.1机器学习的定义
- 1.2.2机器学习开发平台
- 1.2.3机器学习的原理
- 1.2.4机器学习应用范围
- 1.3机器学习的分类
- 1.3.1按学习模式不同分类
- 1.3.2按算法网络深度分类

第二章 2018-2022年人工智能行业发展综合分析

- 2.1全球人工智能行业发展综述
- 2.1.1人工智能发展历程
- 2.1.2人工智能支持政策
- 2.1.3人工智能市场规模
- 2.1.4人工智能区域分布
- 2.1.5人工智能市场结构
- 2.1.6人工智能专利数量
- 2.1.7人工智能融资规模
- 2.1.8人工智能应用状况
- 2.2中国人工智能市场运行状况
- 2.2.1人工智能发展历程
- 2.2.2人工智能产业政策
- 2.2.3人工智能市场规模
- 2.2.4人工智能软件规模

- 2.2.5人工智能企业数量
- 2.2.6人工智能发展现状
- 2.2.7人工智能从业人员
- 2.2.8人工智能融资规模
- 2.3人工智能基础层
- 2.3.1基础层产业链价值
- 2.3.2基础层发展历程
- 2.3.3基础层市场规模
- 2.3.4基础层发展现状
- 2.3.5基础层融资规模
- 2.3.6基础层发展问题
- 2.3.7基础层发展趋势
- 2.4人工智能技术层
- 2.4.1技术层发展现状
- 2.4.2人工智能技术全景
- 2.4.3人工智能技术水平
- 2.4.4人工智能技术分布
- 2.4.5人工智能技术成熟度
- 2.4.6人工智能热点技术
- 2.4.7人工智能专利数量
- 2.4.8自然语音处理技术
- 2.4.9生物特征识别技术
- 2.4.10知识图谱技术
- 2.4.11计算机视觉技术
- 2.4.12语音语义技术
- 2.4.13人工智能技术平台
- 2.4.14技术层发展问题
- 2.4.15技术层发展趋势
- 2.5人工智能应用层
- 2.5.1应用层发展现状
- 2.5.2各应用层成熟度
- 2.5.3应用层市场结构
- 2.5.4应用层发展问题
- 2.5.5应用层发展趋势
- 2.5.6人工智能医疗领域应用

- 2.5.7人工智能金融领域应用
- 2.5.8人工智能智慧城市应用
- 2.5.9人工智能教育领域应用
- 2.5.10人工智能制造业应用
- 2.6部分城市人工智能产业发展状况
- 2.6.1上海市
- 2.6.2北京市
- 2.6.3深圳市
- 2.6.4杭州市
- 2.7中国人工智能行业发展趋势分析

第三章 2018-2022年机器学习行业发展综合分析

- 3.1全球机器学习行业发展综述
- 3.1.1机器学习市场规模分析
- 3.1.2机器学习行业发展动力
- 3.1.3机器学习市场竞争格局
- 3.1.4机器学习发展面临挑战
- 3.1.5机器学习企业竞争优势
- 3.1.6机器学习市场前景预测
- 3.2中国机器行业发展现状分析
- 3.2.1机器学习行业发展历程
- 3.2.2机器学习行业政策回顾
- 3.2.3机器学习市场规模分析
- 3.2.4机器学习市场区域分布
- 3.2.5机器学习市场竞争格局
- 3.2.6机器学习平台市场份额
- 3.2.7机器学习行业制约因素
- 3.3中国机器学习行业技术发展状况
- 3.3.1机器学习技术发展路线
- 3.3.2机器学习专利申请数量
- 3.3.3机器学习技术发展现状
- 3.3.4机器学习技术成熟度
- 3.3.5机器学习技术研究进展
- 3.3.6机器学习技术研究趋势
- 第四章 中国机器学习产业链综合分析
- 4.1机器学习产业链构成

- 4.2机器学习产业链上游分析
- 4.2.1人工智能芯片主要类型
- 4.2.2人工智能芯片市场规模
- 4.2.3人工智能芯片供应商
- 4.2.4云计算市场规模分析
- 4.2.5云计算平台服务商
- 4.2.6云计算代表企业介绍
- 4.2.7大数据技术体系图谱
- 4.2.8大数据服务商分析
- 4.2.9大数据市场规模分析
- 4.2.10大数据市场支出规模
- 4.2.11大数据行业应用结构
- 4.2.12大数据产业人才需求
- 4.3机器学习产业链中游分析
- 4.3.1机器学习技术服务商
- 4.3.2机器学习平台厂商
- 4.3.3机器学习开放平台
- 4.3.4机器学习开源发展
- 4.4机器学习产业链下游概述
- 4.4.1机器学习应用服务商
- 4.4.2机器学习应用领域概况
- 4.4.3基于GPU的机器学习应用

第五章 2018-2022年深度学习行业发展深度分析

- 5.1深度学习行业发展综述
- 5.1.1深度学习基本概念
- 5.1.2深度学习发展历程
- 5.1.3深度学习所处阶段
- 5.1.4深度学习主要功能
- 5.1.5深度学习发展动力
- 5.1.6深度学习融合发展
- 5.2深度学习市场运行现状分析
- 5.2.1深度学习竞争格局
- 5.2.2细分市场发展现状
- 5.2.3预训练模型现状分析
- 5.2.4深度学习融资现状

- 5.2.5深度学习应用领域
- 5.2.6深度学习发展问题
- 5.2.7深度学习发展建议
- 5.3深度学习开源框架市场分析
- 5.3.1深度学习框架发展历程
- 5.3.2深度学习框架主要作用
- 5.3.3深度学习框架驱动因素
- 5.3.4深度学习框架市场份额
- 5.3.5开源框架市场竞争格局
- 5.4深度学习行业发展前景及趋势分析
- 5.4.1深度学习应用前景
- 5.4.2深度学习发展趋势
- 5.4.3深度学习技术趋势
- 5.4.4模型小型化发展方向

第六章 中国机器学习行业应用领域发展分析

- 6.1机器学习算法应用场景分析
- 6.1.1分类算法应用场景
- 6.1.2回归算法应用场景
- 6.1.3聚类算法应用场景
- 6.1.4关联规则应用场景
- 6.2机器学习在医疗领域中的应用
- 6.2.1主要应用场景
- 6.2.2医疗影像智能诊断
- 6.2.3新药研发
- 6.2.4基因测序
- 6.3机器学习在金融领域中的应用
- 6.3.1主要应用场景
- 6.3.2联邦学习
- 6.3.3金融科技
- 6.3.4智能风控
- 6.3.5智慧银行
- 6.3.6智慧投顾
- 6.4机器学习在农业领域中的应用
- 6.4.1应用意义
- 6.4.2应用现状

- 6.4.3应用问题
- 6.4.4应用展望
- 6.5机器学习在制造业中的应用
- 6.5.1应用优势
- 6.5.2智能工厂
- 6.5.3智能物流
- 6.5.4智能系统
- 6.5.5缺陷检测
- 6.5.6预测性维护
- 6.5.7生成设计
- 6.5.8能耗预测
- 6.5.9供应链管理
- 6.6机器学习在智慧城市中的应用
- 6.6.1智能政务
- 6.6.2智能基础设施系统
- 6.6.3智能交通
- 6.6.4自动驾驶
- 6.6.5安防行业
- 6.7机器学习在教育领域中的应用
- 6.7.1智慧校园
- 6.7.2智慧课堂
- 6.7.3智适应教学

第七章 国内外企业主要机器学习产品及应用分析

- 7.1全球主要科技企业机器学习布局
- 7.2机器学习在国外企业中的应用
- 7.2.1亚马逊机器学习应用
- 7.2.2苹果公司机器学习应用
- 7.2.3 Ayasdi机器学习应用
- 7.2.4 Digital Reasoning机器学习应用
- 7.2.5 Facebook机器学习应用
- 7.2.6谷歌机器学习应用
- 7.2.7 IBM Watson机器学习应用
- 7.2.8 QBurst机器学习应用
- 7.2.9高通机器学习应用
- 7.2.10 Uber机器学习应用

- 7.3机器学习在国内企业中的应用
- 7.3.1百度机器学习云平台
- 7.3.2阿里云机器学习平台
- 7.3.3腾讯智能钛机器学习
- 7.3.4第四范式AutoML平台
- 第八章 2018-2022年中国机器学习重点企业经营分析
- 8.1商汤科技
- 8.2第四范式
- 8.3旷视科技
- 8.4科大讯飞
- 8.5浪潮集团
- 8.6百度飞桨
- 8.7索信达控股
- 8.8其他企业
- 8.8.1九章云极
- 8.8.2阿里云
- 8.8.3华为云
- 8.8.4京东云
- 8.8.5腾讯云
- 8.8.6百分点
- 8.8.7天云数据
- 第九章 2023-2028年中国机器学习行业投资分析及前景预测
- 9.1中国机器学习行业投资分析
- 9.2中国机器学习行业发展前景分析
- 9.2.1机器学习市场发展前景
- 9.2.2机器学习行业发展方向
- 9.2.3机器学习市场空间预测
- 9.3机器学习技术发展趋势分析
- 9.4 2023-2028年中国机器学习行业预测分析
- 9.4.1 2023-2028年中国机器学习行业影响因素分析
- 9.4.2 2023-2028年中国机器学习市场规模预测

图表目录:

图表AI产业链价值传导机制

图表人工智能产业链

图表中国人工智能产业链图谱

图表人工智能发展三要素

图表机器学习相关概念的辨识

图表中国机器学习开发平台研究定义

图表机器学习流程

图表机器学习之数据收集

图表机器学习之特征工程

图表机器学习常用算法

更多图表见正文......

详细请访问: https://www.huaon.com//channel/edu/867587.html